ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

SM-R321

SAMSUNG

Printed in Korea
GH68-43857P Rev.1.0
Ukrainian. 04/2015

Зміст

Прочитайте перед початком використання

6 Попередження щодо здоров'я та безпеки

Початок роботи

15 Про пристрій Gear VR for S6

16 Комплектація

17 Зовнішній вигляд пристрою

22 Носіння пристрою Gear VR for S6

35 Інсталяція програмного забезпечення для пристрою Gear VR for S6

Основні прийоми роботи

38 Використання сенсорної панелі

41 Головний екран Oculus та екран програм віртуальної реальності

44 Переміщення курсору або екрану

45 Вибір об'єктів

48 Керування програмами

49 Отримання викликів

51 Перегляд сповіщень

52 Використання універсального меню

Програми

54 Oculus Store
56 Oculus Cinema
58 VR Gallery
60 Oculus 360 Videos
61 Oculus 360 Photos

Усунення неполадок

Заходи безпеки

Прочитайте перед початком використання

- Для безпечного та належного використання пристрою Gear VR for S6 перш за все уважно ознайомтеся з цим посібником.
- Пристрій Gear VR for S6 – це пристрій серії Innovator Edition, спеціально призначений для розробників і перших користувачів технології.
- Використовуйте пристрій Gear VR for S6 лише за призначенням. Використання Gear VR for S6 в інших цілях може призвести до травмування.
- Пристрій Gear VR for S6 потрібно підключити до пристрою Samsung GALAXY S6 під час використання. Пристрій Gear VR for S6 не може працювати самостійно.
- Пристрій Gear VR for S6 сумісний лише з пристроями Samsung GALAXY S6 і Samsung GALAXY S6 Edge.
- В описах використовуються стандартні налаштування пристрою Samsung GALAXY S6.
- Деякі мови або вміст можуть бути недоступними залежно від країни або мережі.
- Переглянути ліцензію для програм із відкритим кодом для пристрою Gear VR for S6 можна на веб-сайті *opensource.samsung.com*.

Пояснювальні позначки

Попередження: ситуації, що можуть призвести до травмування вас або інших осіб

Увага!: ситуації, що можуть спричинити пошкодження пристрою або іншого обладнання

Сповіщення: примітки, поради з користування та додаткова інформація

Попередження щодо здоров’я та безпеки

- Переконайтеся, що усі користувачі пристрою Gear VR for S6 уважно ознайомилися з попередженнями нижче, перш ніж скористатися пристроєм Gear VR for S6, для зменшення ризику отримання травм, виникнення дискомфорту під час використання або пошкодження майна.
- Для забезпечення точності та повноти таких попереджень щодо здоров’я та безпеки вони будуть періодично оновлюватися. Щоб отримати останню версію, відвідайте веб-сайт *oculus.com/warnings*.

Перш ніж скористатися пристроєм Gear VR for S6

- Ознайомтеся з усіма інструкціями щодо настроювання та роботи, які надаються разом із пристроєм Gear VR for S6, та дотримуйтеся їх.
- Пристрій Gear VR for S6 слід налаштовувати для кожного окремого користувача, а також калібрувати за допомогою програмного забезпечення для конфігурації (за наявності), перш ніж розпочати використання можливостей віртуальної реальності. Недотримання цієї інструкції може призвести до збільшення ризику виникнення дискомфорту.
- Перед використанням пристрою Gear VR for S6 вагітним жінкам, літнім людям, людям із наявними вадами бінокулярного зору або психічними відхиленнями, а також людям із хворобами серця або іншими серйозними захворюваннями рекомендується проконсультуватися з лікарем.

Тикозні судоми

У деяких людей (приблизно 1 на 4000) можуть виникнути сильні запаморочення, тикозні судоми, епілептичні напади або тимчасові втрати зору, спричинені спалахами світла або зображеннями. Також вказані проблеми можуть виникати під час перегляду телевізійних програм, гри у відеоігри або використання можливостей віртуальної реальності, навіть, якщо раніше вони не мали вищезазначених розладів. Тикозні судоми частіше виникають у дітей і молодих людей до 20 років. Люди, які страждають на тикозні судоми, втрату свідомості або мають інші симптоми, пов'язані з епілептичними нападами, повинні проконсультуватися з лікарем, перш ніж скористатися пристроєм Gear VR for S6.

Діти

Пристрій Gear VR for S6 не повинен використовуватися дітьми до 13 років. Дорослі повинні перевіряти стан здоров'я дітей (від 13 років), які використовують або використовували пристрій Gear VR for S6, на наявність будь-яких симптомів, зазначених вище, а також повинні обмежувати час використання пристрою Gear VR for S6 дитиною і слідкувати за наявністю перерв під час використання. Слід уникати тривалого використання через можливість негативного впливу на координацію рухів рук і очей, стан рівноваги та можливість виконання дитиною декількох завдань одночасного. Дорослі повинні уважно слідкувати за дітьми під час і після використання пристрою Gear VR for S6 для виявлення будь-яких відхилень у стані дитини.

Загальні інструкції та запобіжні заходи

Слід завжди дотримуватися цих інструкцій і запобіжних заходів під час використання пристрою Gear VR for S6 для зменшення ризику отримання травм або виникнення дискомфорту.

Використовуйте пристрій лише у безпечному місці

- Пристрій Gear VR for S6 забезпечує занурення у світ віртуальної реальності з повним ефектом присутності, захоплюючи увагу користувача та відволікаючи від дійсності. Для безпечного користування завжди використовуйте пристрій Gear VR for S6 сидячи. Переконайтеся, що поряд із вами немає інших людей, предметів, сходів, балконів, вікон, меблів або інших елементів, на які можна наштовхнутися або які можна пошкодити під час або відразу після використання пристрою Gear VR for S6. Не користуйтеся гострими або іншими небезпечними предметами під час використання пристрою Gear VR for S6. Ніколи не вдягайте пристрій Gear VR for S6 у ситуаціях, які потребують вашої уваги, наприклад під час ходьби, їзди на велосипеді або керування автомобілем.
- Переконайтеся, що пристрій Gear VR for S6 зручно розташовано та зафіксовано на голові, а зображення є чітким і не роздвоюється.

- Пристрій Gear VR for S6 простий і зручний у носінні. Час першого використання пристрою не повинен перевищувати декілька хвилин. Подальше використання пристрою Gear VR for S6 передбачає поступове збільшення часу і звикання до віртуальної реальності. Під час першого використання пристрою подивіться навколо, щоб пристосуватися до будь-яких незначних відмінностей між реальними рухами і рухами у віртуальній реальності.
- Для комфортного використання можливостей віртуальної реальності необхідне нормальне відчуття рухів і рівноваги. Не використовуйте пристрій Gear VR for S6, якщо ви втомлені, хочете спати, знаходитися під дією алкоголю або медикаментів, у стані похмілля, у разі проблем із травленням, у стані емоційного стресу чи хвилювання, або у разі застуди, грипу, головного болю, мігрені або вушного болю, оскільки це може призвести до підсилення та погіршення симптомів.
- Не використовуйте пристрій Gear VR for S6 під час перебування у транспорті, що рухається, наприклад в автомобілі, автобусі або потязі, оскільки це може призвести до підсилення чутливості до несприятливих симптомів.
- Під час використання пристрою робіть перерву принаймні на 10–15 хвилин кожні 30 хвилин, навіть, якщо ви не бачите у цьому необхідності. У разі необхідності робіть більш тривалі або більш часті перерви. І виберіть для себе оптимальний режим використання.

- На пристрої Gear VR for S6 може бути встановлено функцію переходу на зовнішнє джерело, яка дозволяє коротко побачити навколишню ситуацію реального світу. Завжди знімайте пристрій Gear VR for S6 у разі виникнення ситуації, що потребує уваги або координації.
- Припиніть використання пристрою Gear VR for S6 за високої температури навколишнього середовища. Тривалий контакт із перегрітим пристроєм може спричинити опіки.
- Не вдягайте пристрій Gear VR for S6, якщо пристрій Samsung GALAXY S6 не приєднано.
- Занадто високий рівень гучності під час прослуховування може призвести до необоротного погіршення слуху. У разі наявності фонового шуму або тривалого відтворення за високого рівня гучності звуки можуть здаватися тихішим, ніж вони є насправді. Через повний ефект присутності не використовуйте пристрій Gear VR for S6 за високого рівня гучності, оскільки це може призвести до дезорієнтації у просторі та підвищення ризику погіршення слуху.

Дискомфорт

- Негайно припиніть використання пристрою Gear VR for S6 у разі виникнення будь-яких із цих симптомів: тикозні судоми, втрата свідомості, надмірне напруження очей, спазм очей або м'язів, неконтрольовані рухи, змінене, нечітке або подвоєне зорове сприйняття або інші розлади зору, запаморочення, дезорієнтація, погіршене відчуття рівноваги, погіршена координація рухів рук і очей, підвищена пітливість, підвищене слиновиділення, нудота, запаморочення, дискомфорт або біль у голові чи очах, сонливість, втома або будь-які інші симптоми розладів руху.
- Як і симптоми, що виникають після подорожі на круїзному лайнері, симптоми після використання пристрою віртуальної реальності можуть тривати і погіршуватися навіть через декілька годин після використання. До симптомів, що проявляються після використання, належать симптоми, зазначені вище, а також надмірна сонливість і труднощі під час виконання декількох задач одночасно. Такі симптоми підвищують ризик травмування під час виконання дій у реальному світі.

- Забороняється керувати автомобілем, механізмами або здійснювати інші дії, що потребують візуального або фізичного контакту, і виконання яких може призвести до серйозних наслідків (наприклад, дії, що можуть призвести до смерті, травмування або пошкодження майна, у разі їх виконання під дією симптомів), або інші дії, виконання яких вимагає нормального відчуття рівноваги і координації рухів рук і очей (наприклад, спортивні заняття або їзда на велосипеді тощо) до остаточного зникнення таких симптомів.
- Не використовуйте пристрій Gear VR for S6 протягом декількох годин після повного зникнення усіх симптомів. Переконайтеся, що пристрій Gear VR for S6 налаштовано належним чином, перш ніж поновити використання.
- Зверніть увагу на тип вмісту, що переглядався до початку виникнення будь-яких симптомів, оскільки саме він міг спричинити погане самопочуття.
- Проконсультуйтеся з лікарем у разі виникнення серйозних та/або постійних симптомів.

Повторюваний стресовий стан

Тривале використання пристрою Gear VR for S6 і пристроїв введення (наприклад, контролерів) може призвести до появи болю у м'язах, суглобах або шкірі. У разі появи відчуття втоми у будь-якій частині тіла або відчуття роздратованості під час гри, або у разі появи симптомів, таких як дзвін у вухах, оніміння, печіння або скутість, припиніть використання пристрою та відпочиньте протягом декількох годин, перш ніж поновити гру. Якщо будь-які з вищезазначених симптомів не зникають або виникає будь-який інший дискомфорт під час або після гри, припиніть використання пристрою Gear VR for S6 і проконсультуйтеся з лікарем.

Радіоперешкоди

Пристрій Gear VR for S6 може створювати радіохвилі, що можуть вплинути на роботу електронних пристроїв, розташованих поблизу, а також кардіостимуляторів. Якщо ви користуєтеся кардіостимулятором або іншим імплантованим медичним пристроєм, не використовуйте пристрій Gear VR for S6, не проконсультувавшись із лікарем або виробником медичного пристрою.

Ураження електричним струмом

Щоб зменшити ризик ураження електричним струмом, дотримуйтеся попереджень нижче.

- Не модифікуйте і не розбирайте пристрій і його компоненти.
- Не використовуйте пристрій Gear VR for S6 у разі пошкодження будь-якого кабелю або наявності відкритих дротів.

Пошкодження сонячними променями

Не залишайте пристрій Gear VR for S6 під дією прямих сонячних променів. Вплив прямих сонячних променів може спричинити пошкодження пристрою Gear VR for S6 або інших предметів, що вас оточують.

Початок роботи

Про пристрій Gear VR for S6

Samsung Gear VR Innovator Edition for S6 (також позначається далі як «Пристрій Gear VR for S6») – це пристрій віртуальної реальності, який вдягається на голову, призначений для різноманітних користувачів і забезпечує повний ефект присутності.

Підключіть пристрій Samsung GALAXY S6 до пристрою Gear VR for S6 і насолоджуйтесь переглядом вмісту у форматі 2D або 3D, а також грою в ігри, запустивши програми на пристрої Samsung GALAXY S6. Використовуйте пристрій Gear VR for S6 разом із пристроєм Samsung GALAXY S6 та підключайте його до інших пристроїв, таких як ігровий контролер або гарнітура Bluetooth.

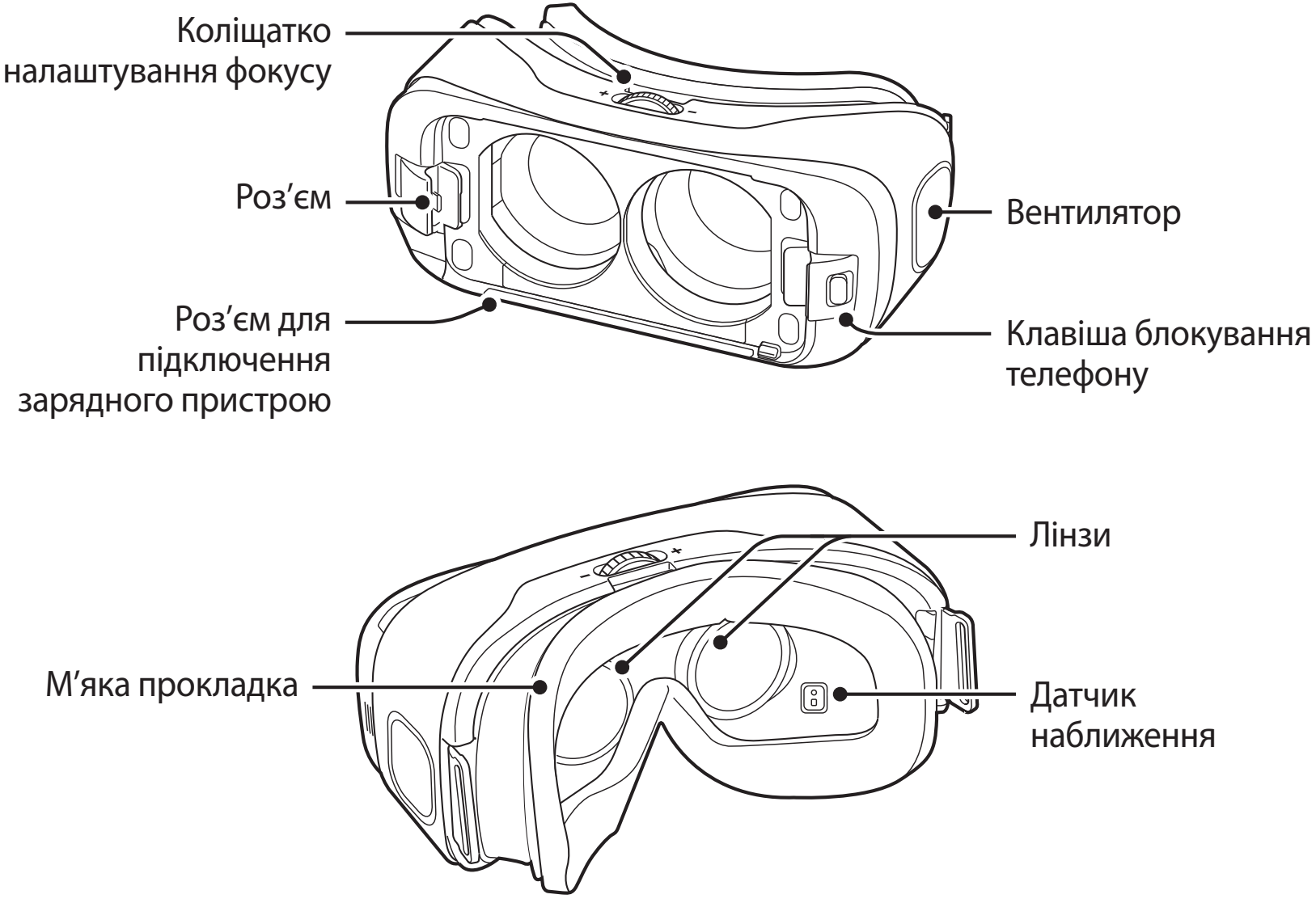
Комплектація

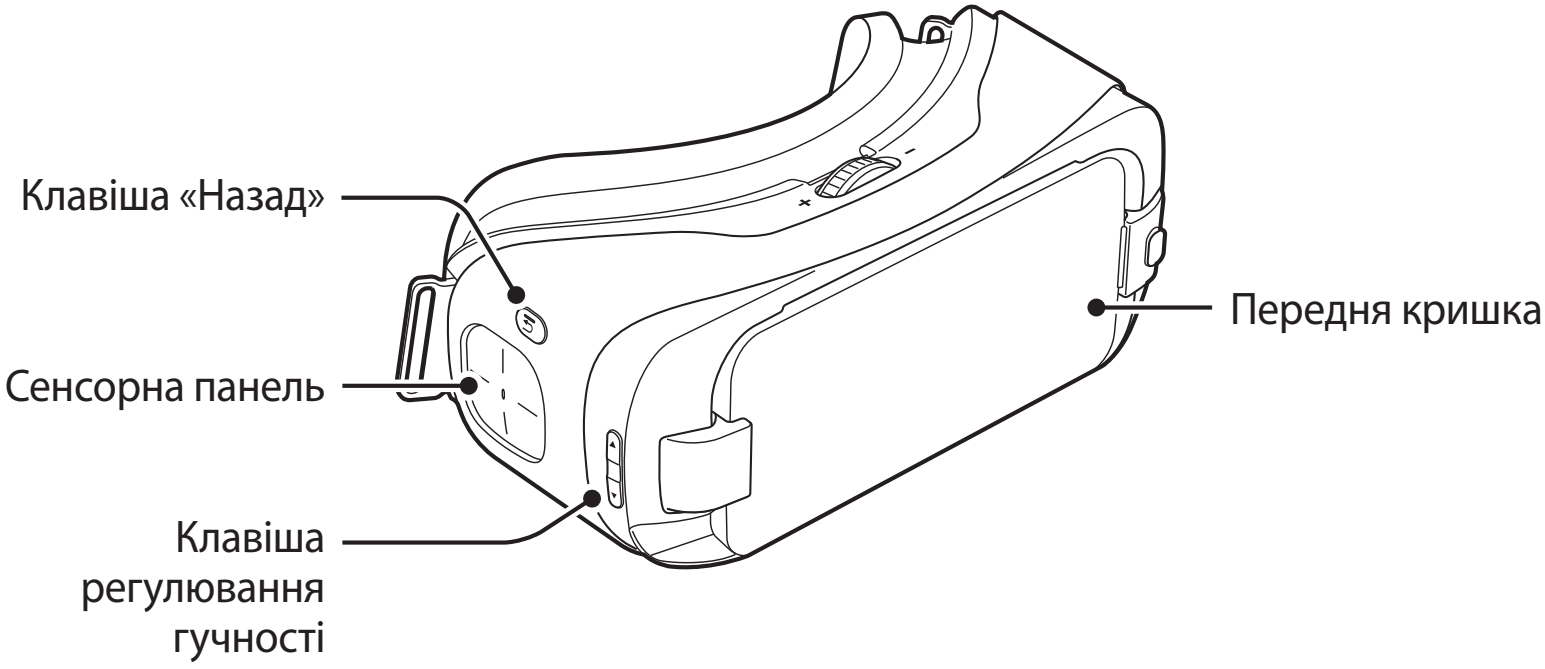
Перевірте наявність у комплекті таких компонентів:

- Пристрій Gear VR for S6, верхній ремінець для голови, основний ремінець, м'яка прокладка, тканина для очищення об'єктиву, футляр і посібник користувача

- Компоненти, які входять до комплекту пристрою, а також доступні аксесуари можуть різнитися залежно від країни або оператора зв'язку.
- Компоненти, що постачаються в комплекті, розроблені спеціально для цього пристрою та можуть бути несумісними з іншими пристроями.
- Зовнішній вигляд і характеристики можуть змінюватися без завчасного попередження.
- Використовуйте тільки аксесуари, рекомендовані компанією Samsung. Використання нерекомендованих аксесуарів може призвести до виникнення проблем у роботі та несправностей, на які не розповсюджується гарантія.
- Доступність усіх аксесуарів може змінюватися залежно від компаній-виробників. Додаткову інформацію про доступні аксесуари можна дізнатися на веб-сайті Samsung.

Зовнішній вигляд пристрою



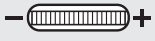


- Переконайтеся, що вхідний отвір для повітря, що подається вентилятором, з лівого боку пристрою Gear VR for S6 чистий і не містить перешкод.
- Робота вентилятора може супроводжуватися шумом. Це нормально й не впливає на роботу чи термін служби пристрою Gear VR for S6.
- Пристрій Gear VR for S6 не потрібно заряджати, оскільки він працює від акумулятора пристрою Samsung GALAXY S6.

- Можна підключити зарядний пристрій до роз'єму для підключення зарядного пристрою на пристрої Gear VR for S6. Використовуйте лише кабелі USB та зарядні пристрої (2 A), рекомендовані компанією Samsung.
  - У разі використання пристрою Gear VR for S6 за підключеного зарядного пристрою він працюватиме від зарядного пристрою, а не від акумулятора пристрою Samsung GALAXY S6. У разі використання вмісту, що потребує підвищеного рівня живлення (більше 1 A), за підключеного зарядного пристрою, пристрій Gear VR for S6 використовуватиме два джерела живлення. У разі потреби у підвищеному рівні живлення пристрій Gear VR for S6 працюватиме від зарядного пристрою і акумулятора пристрою Samsung GALAXY S6 одночасно.
  - Якщо Gear VR for S6 відключено від зарядного пристрою під час використання Gear VR for S6, зображення може бути неактивним деякий час. Під час цього періоду триває повторне калібрування екрану та Gear VR for S6 може не розпізнавати рухи голови.
  - Якщо пристрій Gear VR for S6 не використовується за підключеного зарядного пристрою, акумулятор пристрою Samsung GALAXY S6 заряджатиметься.

- Для заощадження електроенергії від'єднуйте зарядний пристрій, якщо пристрій не використовується. Якщо на зарядному пристрої немає перемикача живлення, його слід виймати з електричної розетки, коли він не використовується, для заощадження електроенергії. Під час заряджання зарядний пристрій має щільно прилягати до розетки та бути легко доступним.
- Встановіть передню кришку на місце після завершення використання пристрою Gear VR for S6.

Клавіші

Клавіша		Функція
	Назад	• Натисніть, щоб повернутися до попереднього екрана. • Натисніть і утримуйте, щоб відкрити універсальне меню. Можна переглядати стан пристрою Gear VR for S6 і настроювати налаштування.
	Гучність	• Натисніть, щоб налаштувати рівень гучності пристрою Gear VR for S6.
	Блокування телефону	• Натисніть, щоб від'єднати пристрій Samsung GALAXY S6 від пристрою Gear VR for S6.
	**Коліщатко налаштування фокусу**	• Поверніть для фокусування, налаштувавши відстань між лінзами пристроїв Samsung GALAXY S6 і Gear VR for S6.

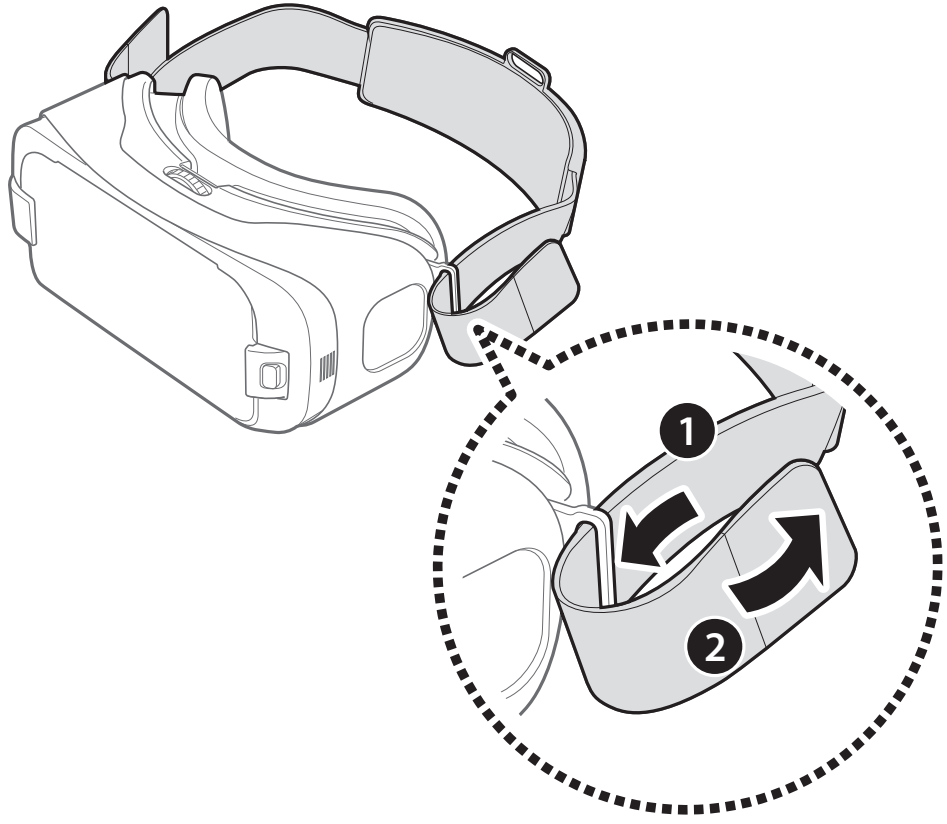
Носіння пристрою Gear VR for S6

Не вдягайте пристрій Gear VR for S6 на окуляри. Це може призвести до травмування обличчя. У разі необхідності рекомендується вдягати контактні лінзи під час використання пристрою Gear VR for S6.

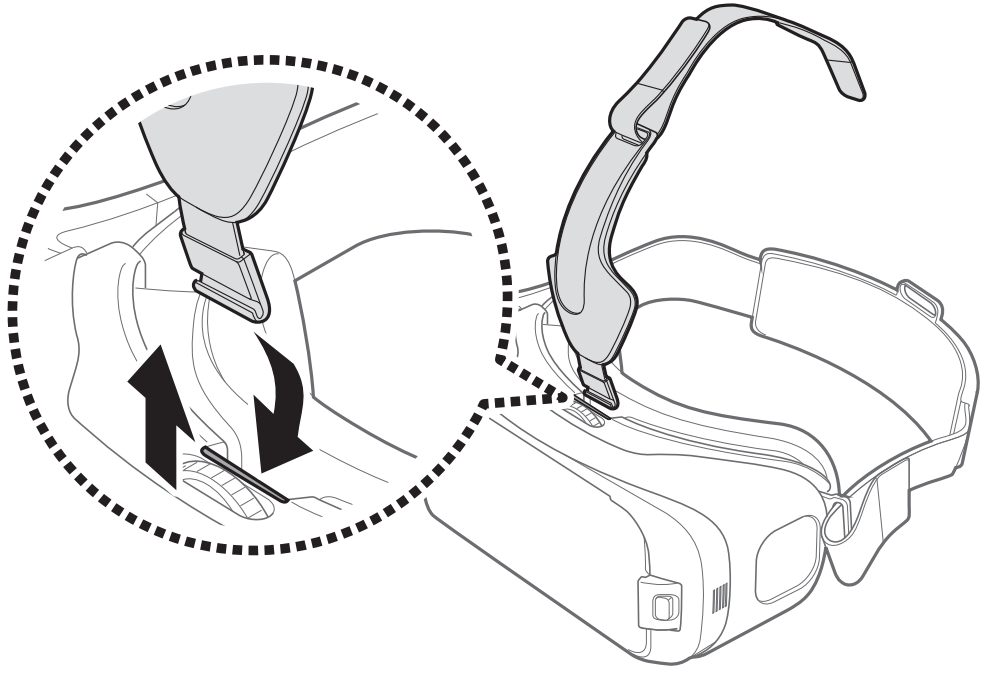
- Пристрій Gear VR for S6 сумісний лише з пристроями Samsung GALAXY S6 і Samsung GALAXY S6 Edge.
- На пристрої Gear VR for S6 виробником встановлено захисні плівки для лінз. Зніміть захисні плівки для лінз для чіткості зображення, перш ніж скористатися пристроєм Gear VR for S6.
- Утримуйте лінзи чистими та захищайте їх від подряпин. Якщо лінзи брудні або вкриті парою, очистіть їх тканиною для очищення лінз.

- М’яка прокладка може забруднитися у разі потіння обличчя під час носіння пристрою Gear VR for S6. Це може призвести до псування м’якої прокладки. Переконайтеся, що ваше обличчя чисте і сухе перед вдяганням пристрою Gear VR for S6.
- Після знімання пристрою Gear VR for S6 з голови екран пристрою Samsung GALAXY S6 буде заблоковано, а роботу сенсорної панелі зупинено.
- Якщо пристрій Gear VR for S6 не вдягнуто, не кладіть предмети на датчик наближення, розташований всередині пристрою Gear VR for S6. Це може призвести до увімкнення датчика наближення та розрядження акумулятора пристрою Samsung GALAXY S6.

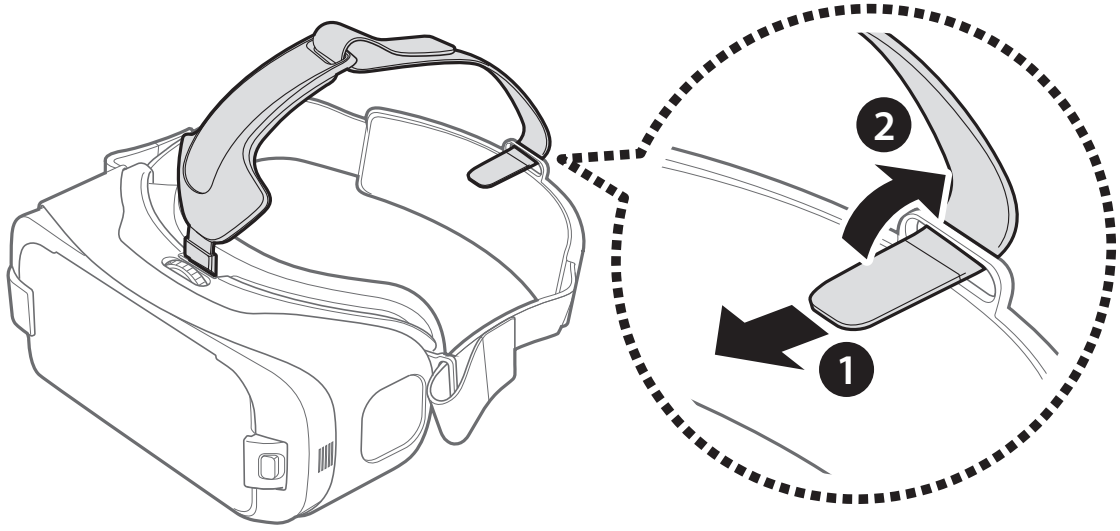
1 Розташуйте основний ремінець петлею догори. Потім просуньте кожний кінець основного ремінця через петлю на пристрої Gear VR for S6 і скористайтеся липкою застібкою для фіксування кінців.



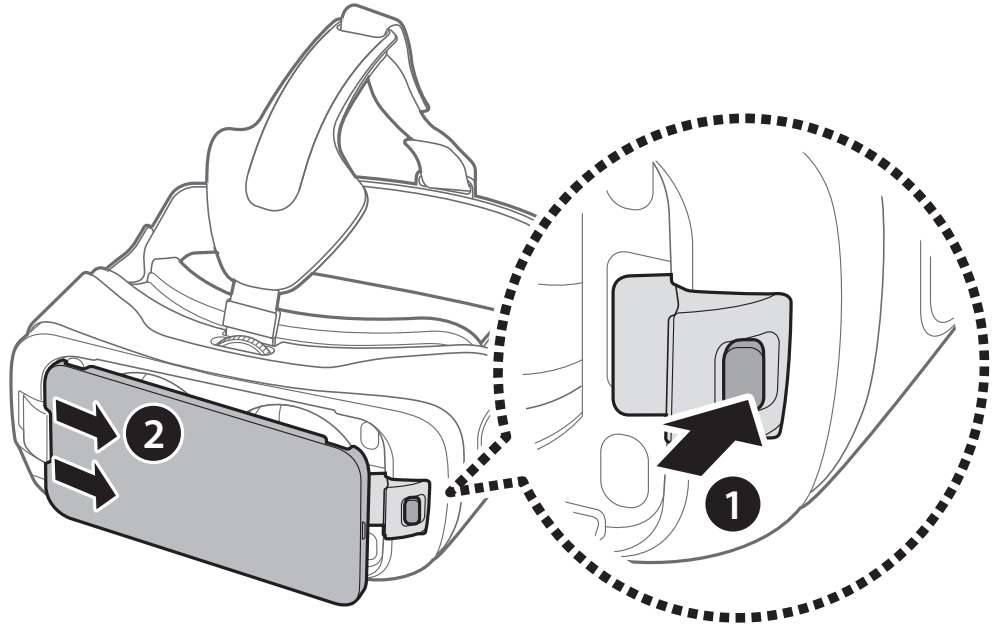
2 Прикріпіть гачок до верхньої частини передньої рамки пристрою Gear VR for S6 і потягніть вгору, щоб зафіксувати.



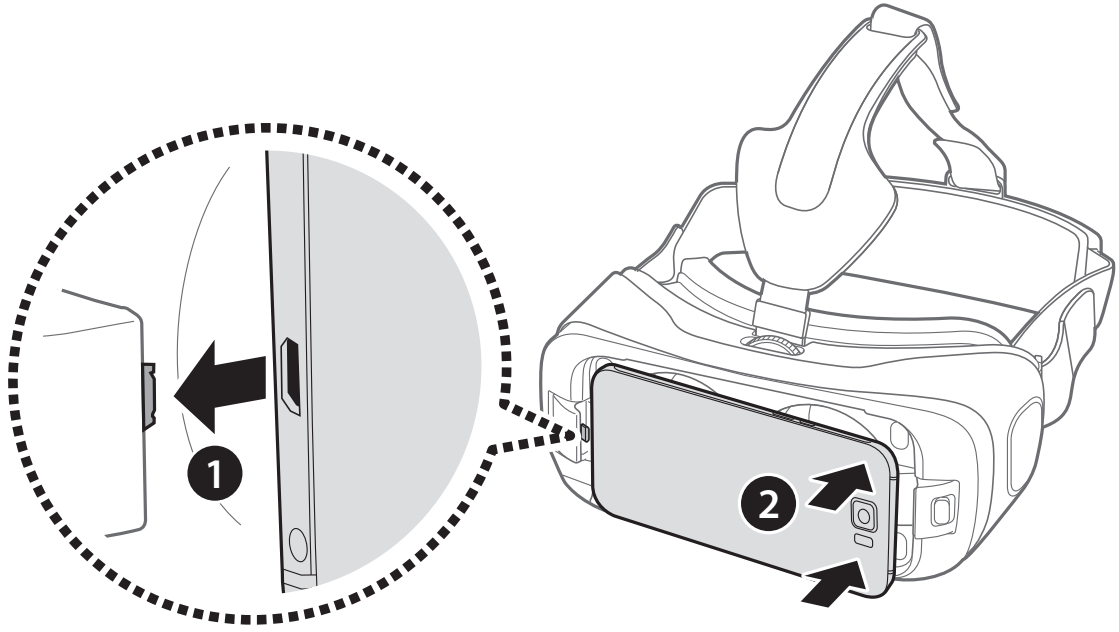
3 Протягніть кінець верхнього ремінця для голови через петлю на основному ремінці і скористуйтеся липкою застібкою, щоб зафіксувати його.



4 Натисніть клавішу блокування телефону, а потім зніміть передню кришку.



5 Вставте роз'єм у багатофункціональне гніздо пристрою Samsung GALAXY S6. Після відтворення звуку на пристрої Samsung GALAXY S6 міцно натисніть на нього, щоб зафіксувати.

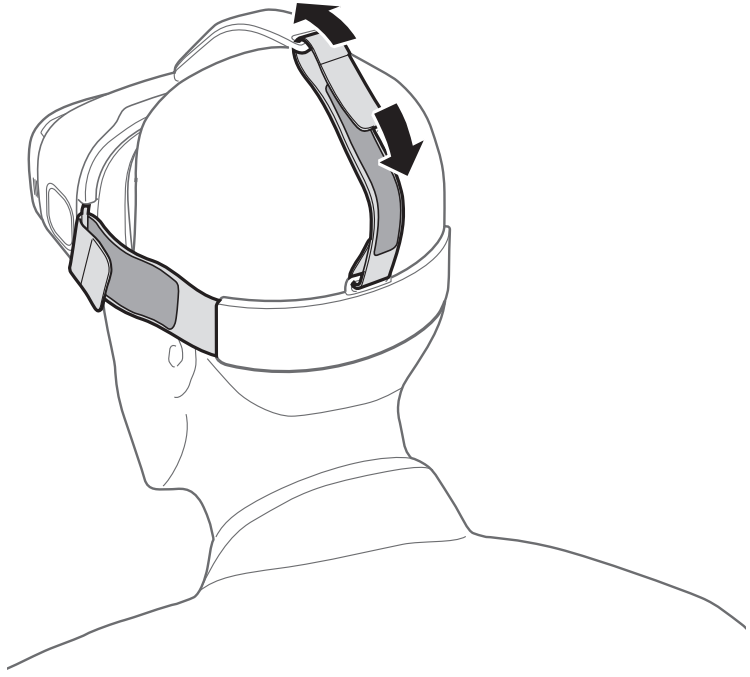


- Міцно натисніть на пристрій Samsung GALAXY S6, щоб зафіксувати його на пристрої Gear VR for S6. Якщо фіксацію здійснено не належним чином, пристрій Samsung GALAXY S6 може випадково від'єднатися від пристрою Gear VR for S6, що призведе до його пошкодження.
- Не докладайте надмірних зусиль для вставлення роз'єму у пристрій Samsung GALAXY S6. Це може призвести до пошкодження роз'єму.
- Не вигинайте та не скручуйте роз'єм пристрою Gear VR for S6 у разі підключення або від'єднання пристрою Samsung GALAXY S6. Це може призвести до пошкодження роз'єму.

Якщо звук не відтворюється під час вставлення роз'єму у пристрій Samsung GALAXY S6, пристрій Gear VR for S6 може не розпізнати його. Повторно підключіть пристрої для відтворення звуку.

6 Зафіксуйте пристрій Gear VR for S6 на голові за допомогою ремінців і зручно розташуйте його на обличчі.

7 Відрегулюйте довжину верхнього ремінця для голови і основного ремінця.



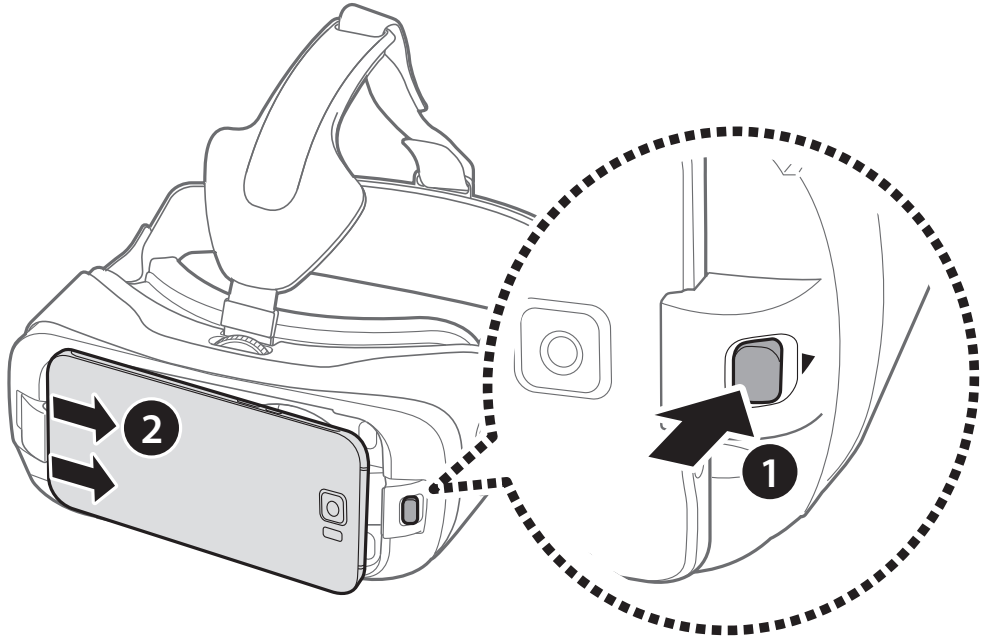
Забороняється здійснювати прогулянку або керування автомобілем під час носіння пристрою Gear VR for S6. Завжди контролюйте ситуацію навколо під час використання пристрою Gear VR for S6, щоб уникнути травмування себе або інших людей.

- Вдягайте пристрій Gear VR for S6 належним чином. Якщо пристрій Gear VR for S6 вдягнуто нерівно, це може спричиняти дискомфорт.
- Якщо екран нахилено, налаштуйте зображення на екрані пристрою Gear VR for S6.

Від’єднання пристроїв

Від’єднайте пристрій Samsung GALAXY S6 від пристрою Gear VR for S6 після завершення використання.

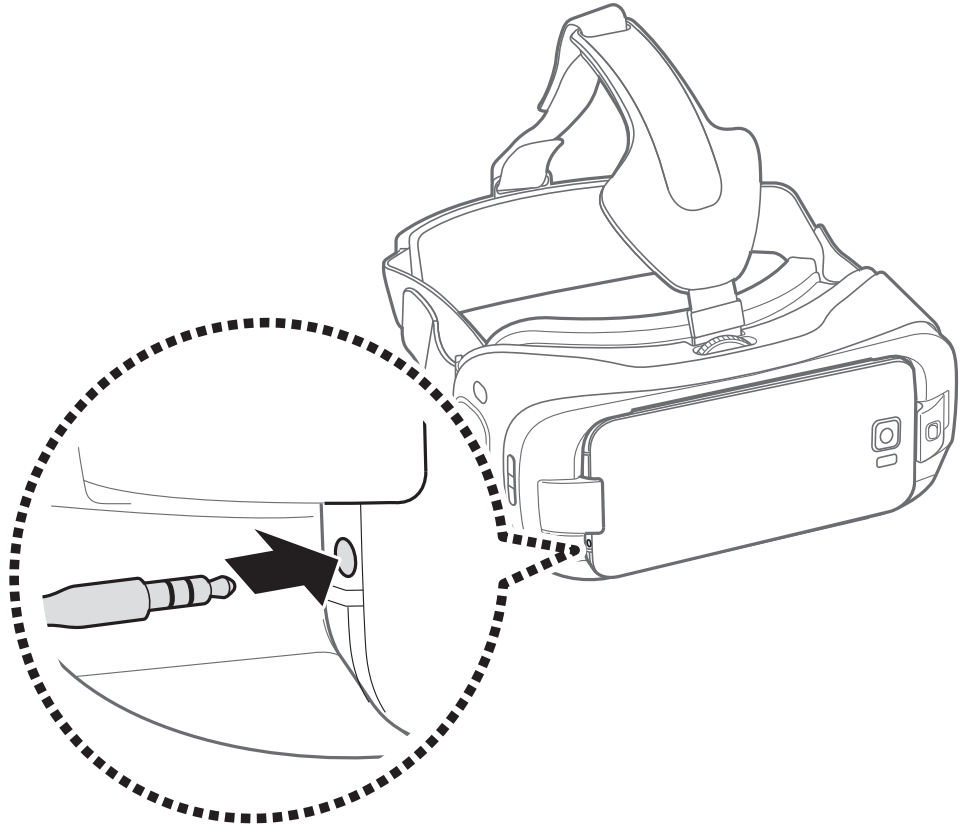
Натисніть клавішу блокування телефону, а потім від’єднайте пристрій Samsung GALAXY S6.



Підключення гарнітури

Можна підключити стандартну гарнітуру або гарнітуру Bluetooth до пристрою Samsung GALAXY S6 під час використання пристрою Gear VR for S6. Гарнітура або гарнітура Bluetooth не входить до комплекту постачання разом із пристроєм Gear VR for S6. Додаткову інформацію про підключення гарнітури Bluetooth можна дізнатися у посібнику користувача для пристрою Samsung GALAXY S6.

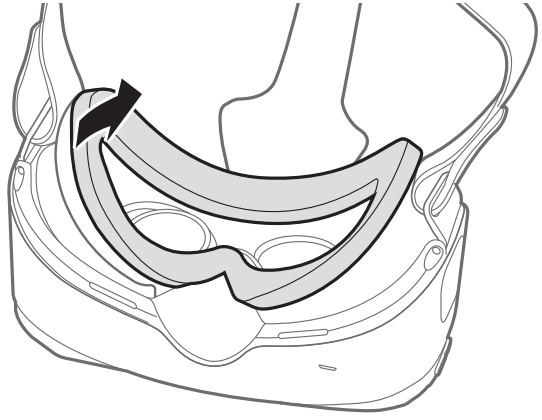
Підключіть гарнітуру до гнізда для гарнітури пристрою Samsung GALAXY S6.



Заміна м’якої прокладки

Можна замінити м’яку прокладку у разі її псування. Або можна замінити її на інший тип м’якої прокладки, що відповідає формі пристрою.

1 Зніміть м’яку прокладку з пристрою Gear VR for S6.



2 Вирівняйте м’яку прокладку для заміни на пристрої Gear VR for S6.

3 Легко натисніть на м’яку прокладку, щоб зафіксувати її.

- Під час заміни м’якого ущільнювача потрібно щільно з’єднати ущільнювача з липучкою, а також повільно його від’єднувати. Якщо від’єднувати м’який ущільнювач лише тримаючи його за губку, він може деформуватися чи порватися.
- Не використовуйте пристрій Gear VR for S6 без м’якої прокладки. Без неї пристрій Gear VR for S6 може неправильно розміщуватися на обличчі та спричиняти дискомфорт.

Інсталяція програмного забезпечення для пристрою Gear VR for S6

Щоб скористатися пристроєм Gear VR for S6, потрібно вручну інсталювати програмне забезпечення для пристрою Gear VR for S6. Під час першого підключення пристрою Samsung GALAXY S6 до пристрою Gear VR for S6 інсталяція програмного забезпечення розпочнеться автоматично.

- Перш ніж інсталювати програмне забезпечення переконайтеся, що пристрій Samsung GALAXY S6 підключено до мережі Wi-Fi або мобільної мережі.
- Спосіб інсталяції або екрани можуть різнитися залежно від версії програмного забезпечення.

1 Підключіть пристрій Samsung GALAXY S6 до пристрою Gear VR for S6.

2 Після голосової підказки щодо від'єднання пристрою Samsung GALAXY S6 від пристрою Gear VR for S6 від'єднайте пристрій Samsung GALAXY S6. Після цього виконайте кроки 3–10 на пристрої Samsung GALAXY S6.

3 Торкніться **Далі**.

4 Прочитайте та погодьтеся з умовами і положеннями ліцензійної угоди для кінцевого користувача і торкніться **Далі**.

5 Прочитайте попередження щодо здоров'я та безпеки і торкніться **Підтвердити**.

6 Торкніться **Установити**.

7 Виберіть мову і торкніться **Continue** → **Continue**. Мову можна буде змінити пізніше. (стор. 55)

8 Торкніться **Create Account** і дотримуйтеся вказівок на екрані, щоб створити обліковий запис Oculus.

Якщо у вас вже є обліковий запис Oculus, торкніться **Log In** і увійдіть до облікового запису.

9 Торкніться **Install Apps**, щоб інсталювати стандартні програми віртуальної реальності.

10 Підключіть пристрій Samsung GALAXY S6 до пристрою Gear VR for S6. Або торкніться **Browse Oculus Store**, щоб запустити програму Oculus Store.

Після інсталяції програмного забезпечення програма Oculus Store відобразиться на екрані програм пристрою Samsung GALAXY S6.

- Датчик наближення, розташований всередині пристрою Gear VR for S6, виявляє положення обличчя. Під час носіння пристрою Gear VR for S6 екран буде розблоковано, а сенсорна панель стане доступною для використання.
- Якість відображення вмісту у форматі 3D залежить від гостроти зору.
- Перш ніж скористатися пристроєм Gear VR for S6 вимкніть функцію блокування екрану на пристрої Samsung GALAXY S6.
- Якщо екран нахилено під час використання пристрою Gear VR for S6, зніміть пристрій. Потім покладіть пристрій Gear VR for S6 на рівну поверхню лінзами вперед і коліщатком налаштування фокусу догори. Зачекайте 5–7 секунд перед повторним використанням.

Основні прийоми роботи

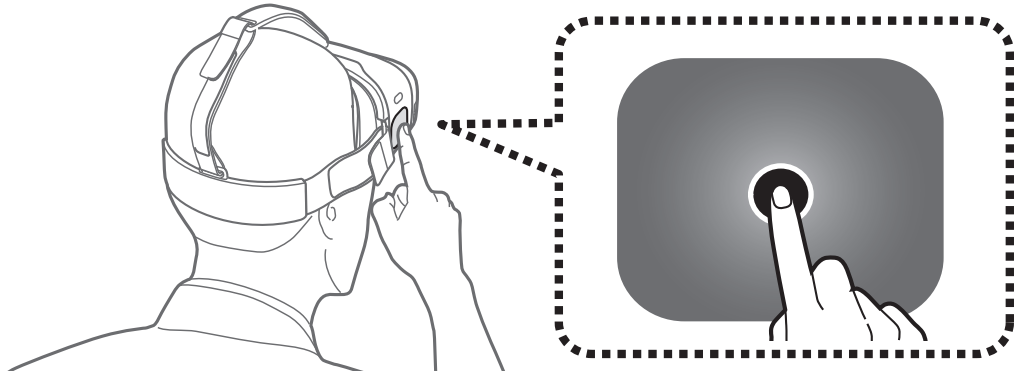
Використання сенсорної панелі

Сенсорна панель розташована з правого боку пристрою Gear VR for S6. Використовуйте сенсорну панель для вибору об'єктів або керування пристроєм Gear VR for S6.

Якщо пристрій Gear VR for S6 не вдягнуто, сенсорна панель не працює.

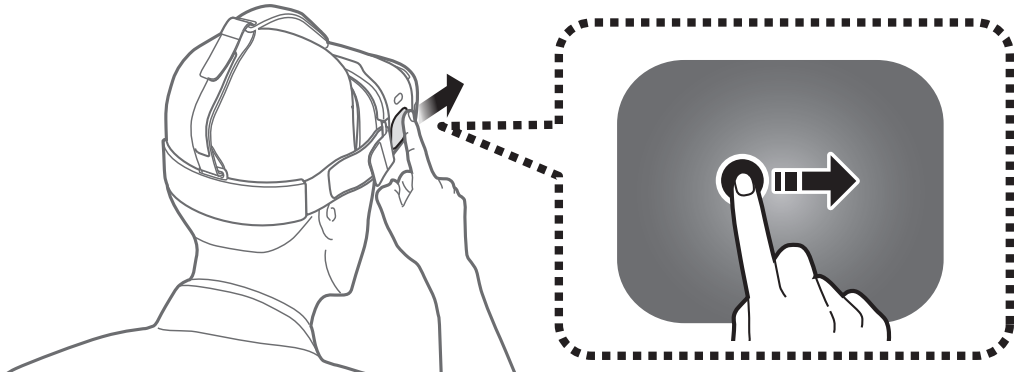
Торкання

Щоб вибрати об'єкт меню, торкніться пальцем сенсорної панелі.

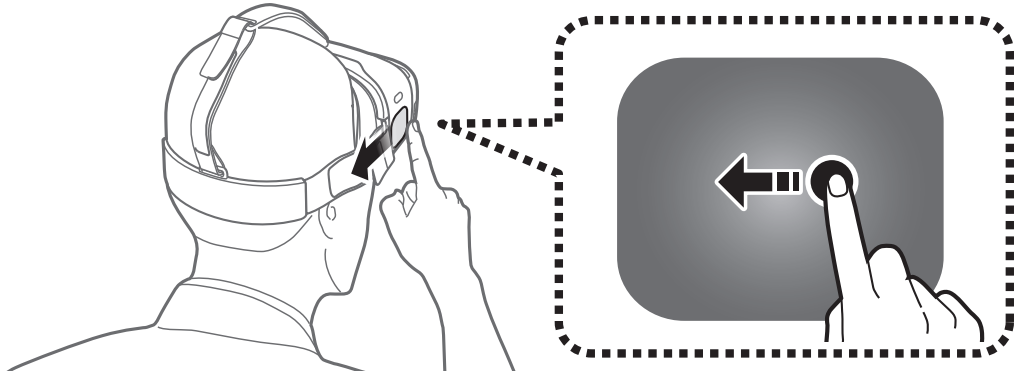


Проведення

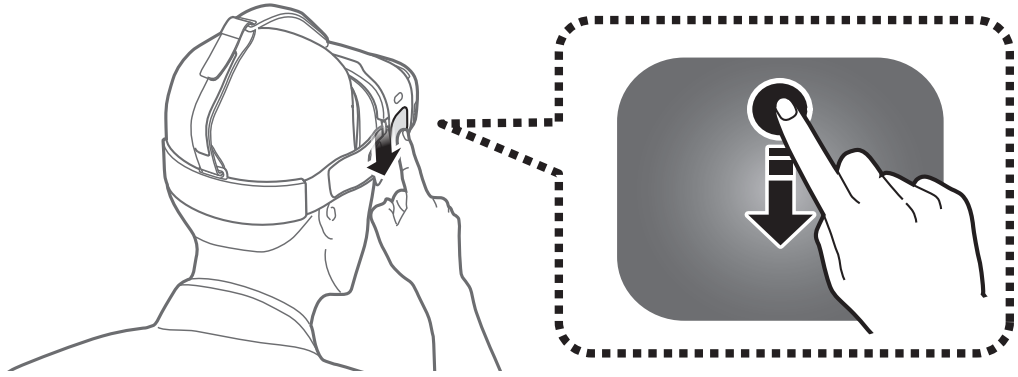
Щоб перейти до наступного об’єкта, проведіть вперед по сенсорній панелі.



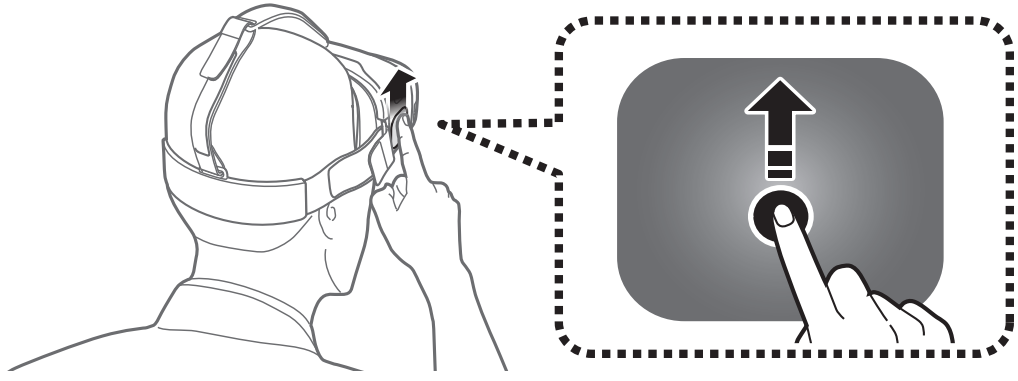
Щоб перейти до попереднього об’єкта, проведіть назад по сенсорній панелі.



Щоб перейти до наступного об’єкта, проведіть вниз по сенсорній панелі.



Щоб перейти до попереднього об’єкта, проведіть вгору по сенсорній панелі.



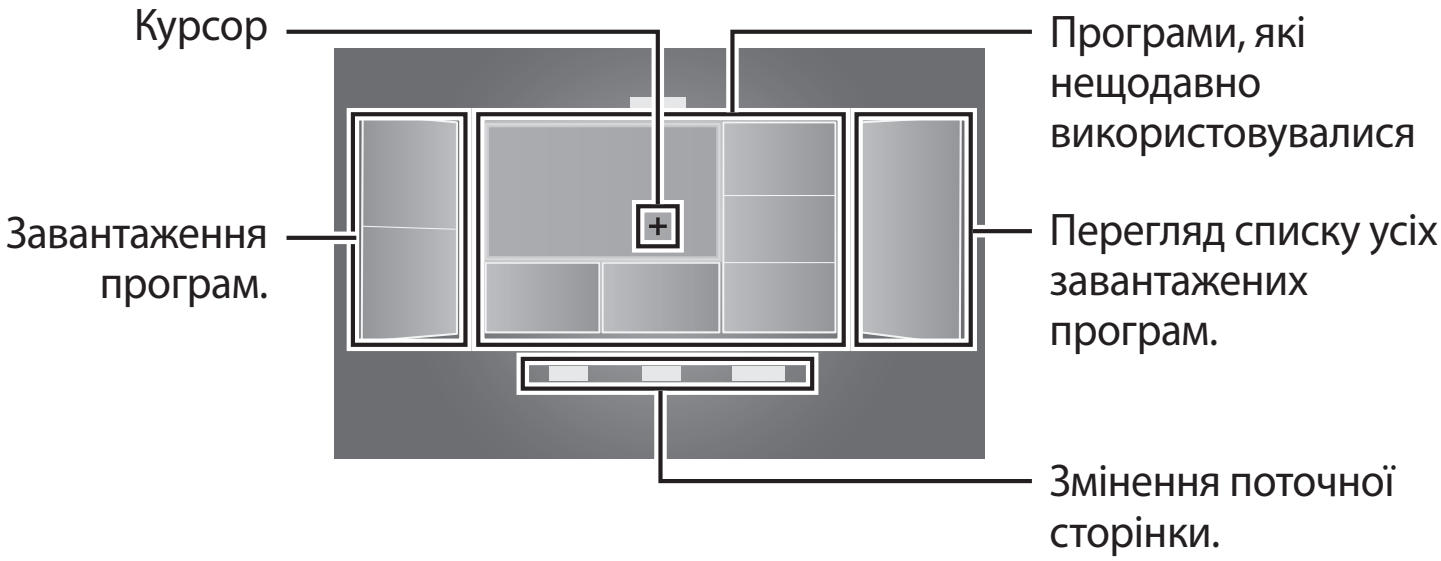
Деякі програми можуть не підтримувати проведення вгору або вниз.

Головний екран Oculus та екран програм віртуальної реальності

Головний екран Oculus

Головний екран Oculus – це вихідна точка, з якої можна отримати доступ до програм і функцій. Можна запустити або завантажити програми віртуальної реальності на головному екрані Oculus.

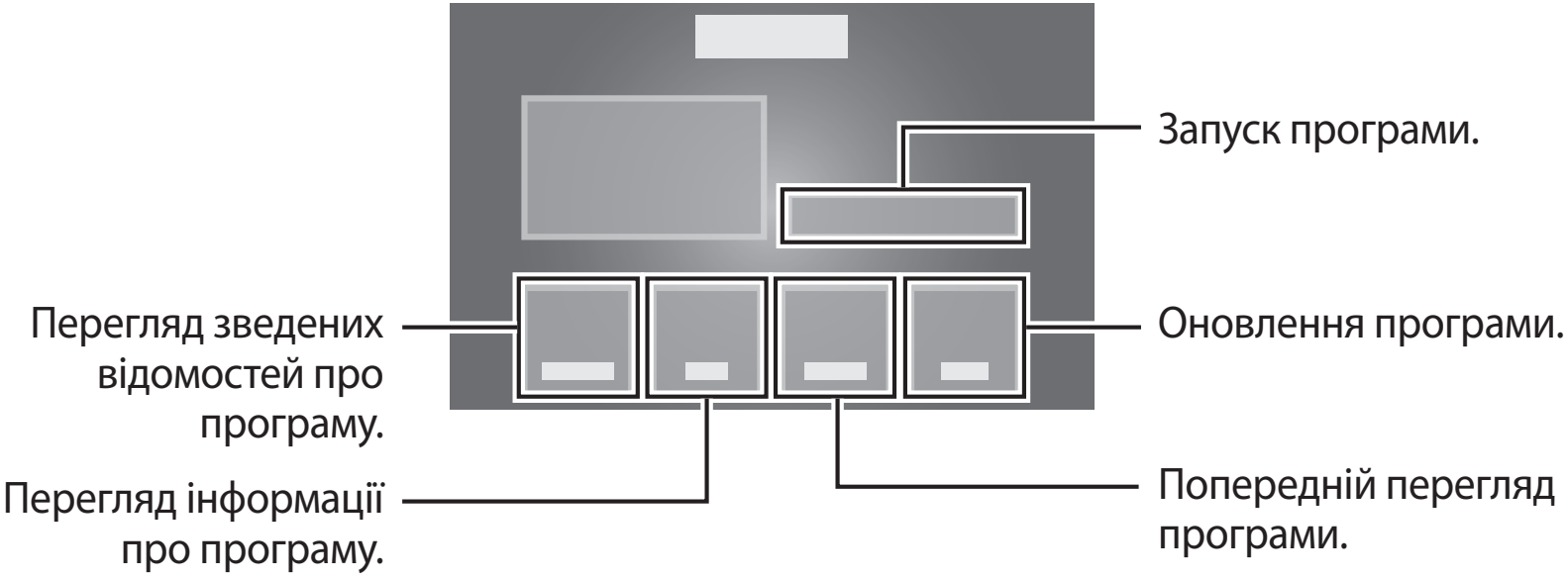
Перед першим відкриттям головного екрану Oculus посібником буде надано інформацію щодо безпечного використання та керування пристроєм Gear VR for S6. Прочитайте попередження щодо безпеки і дотримуйтеся вказівок на екрані. У разі необхідності можна переглянути посібник ще раз пізніше. На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Installed**. Проведіть назад або вперед по сенсорній панелі, щоб перейти до пункту **Tutorial**, і виберіть **START**.


Курсор
Програми, які нещодавно використовувалися
Завантаження програм.
Перегляд списку усіх завантажених програм.
Змінення поточної сторінки.

Екран програм віртуальної реальності

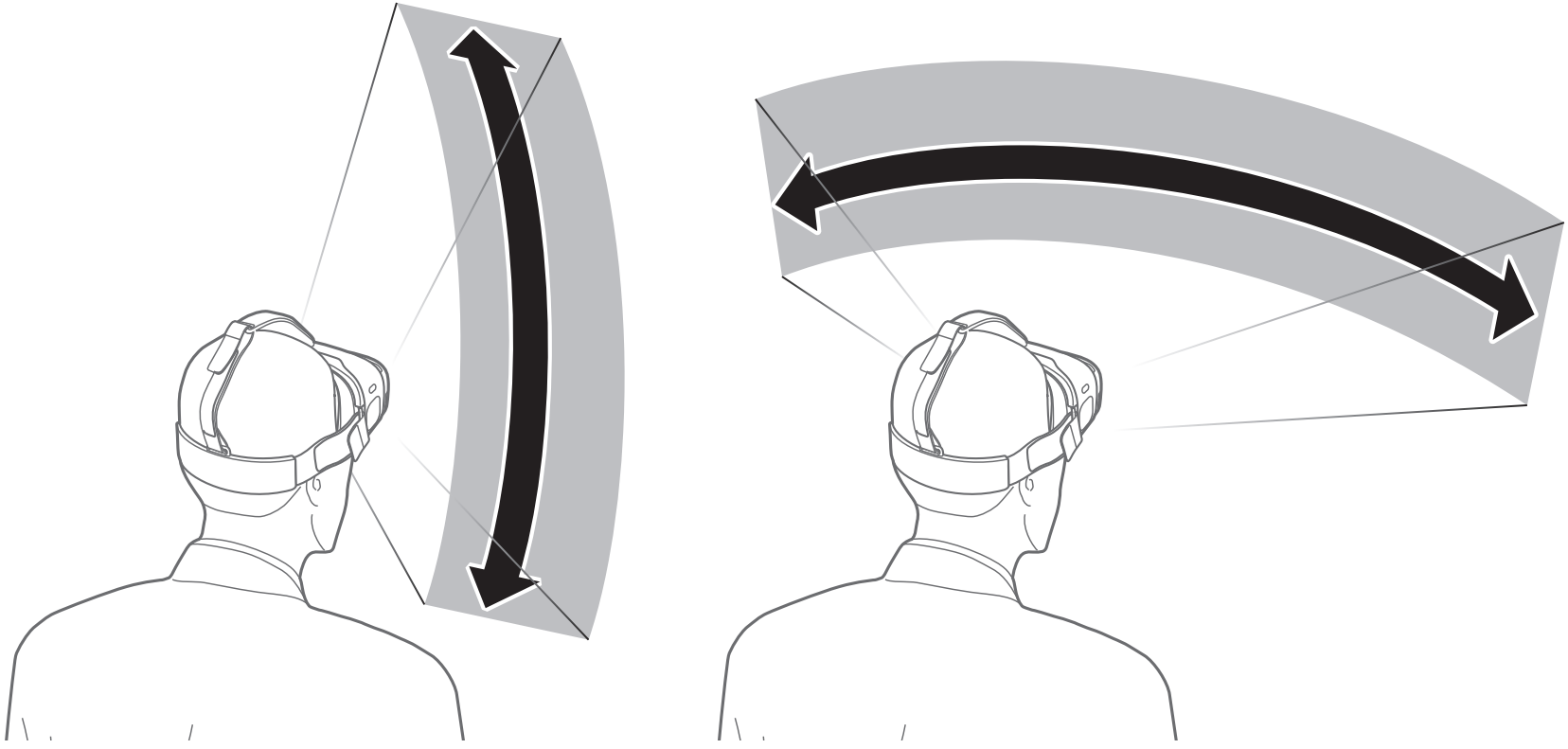
Можна запустити програму, переглянути інформацію про програму тощо.

На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Installed**. Проведіть назад або вперед по сенсорній панелі, щоб перейти до програми. Після переходу до програми виберіть **View Details**.



Переміщення курсору або екрану

Пристрій Gear VR for S6 розпізнає рухи голови. Поверніть голову в будь-якому напрямку, щоб перемістити курсор або екран.



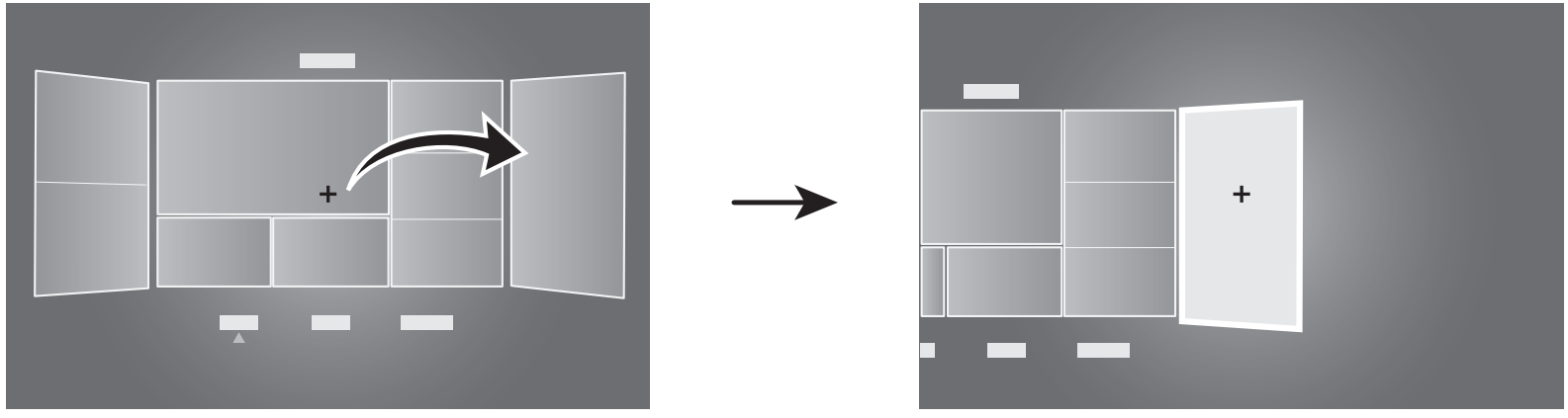
Курсор розташований в центрі екрану. Деякі програми можуть взагалі не відображати курсор.

Вибір об’єктів

Можна вибрати об’єкти або програми, повернувши голову і торкнувшись сенсорної панелі. На прикладі нижче зображено кроки для вибору зображення з програми галереї віртуальної реальності.

Екран, спосіб вибору об’єкта і курсор можуть різнитися залежно від використовуваної програми.

1 На головному екрані Oculus перемістіть курсор до пункту **Library** за допомогою повертання голови. Після того, як межу буде виділено, торкніться сенсорної панелі, щоб вибрати її.

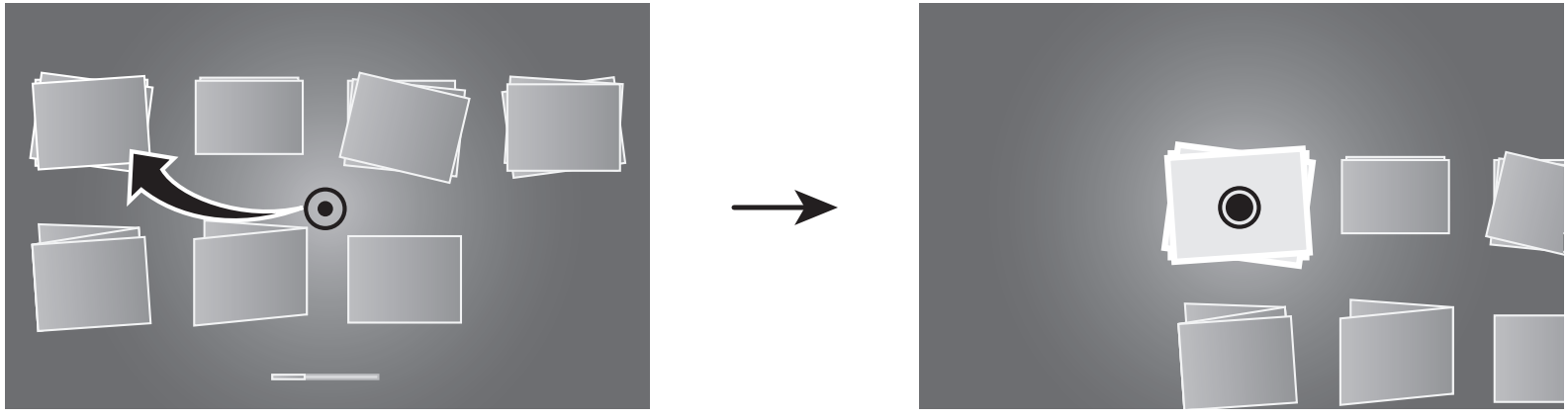


2 Перемістіть курсор до пункту **Installed** за допомогою повертання голови, а потім торкніться сенсорної панелі, щоб вибрати її.

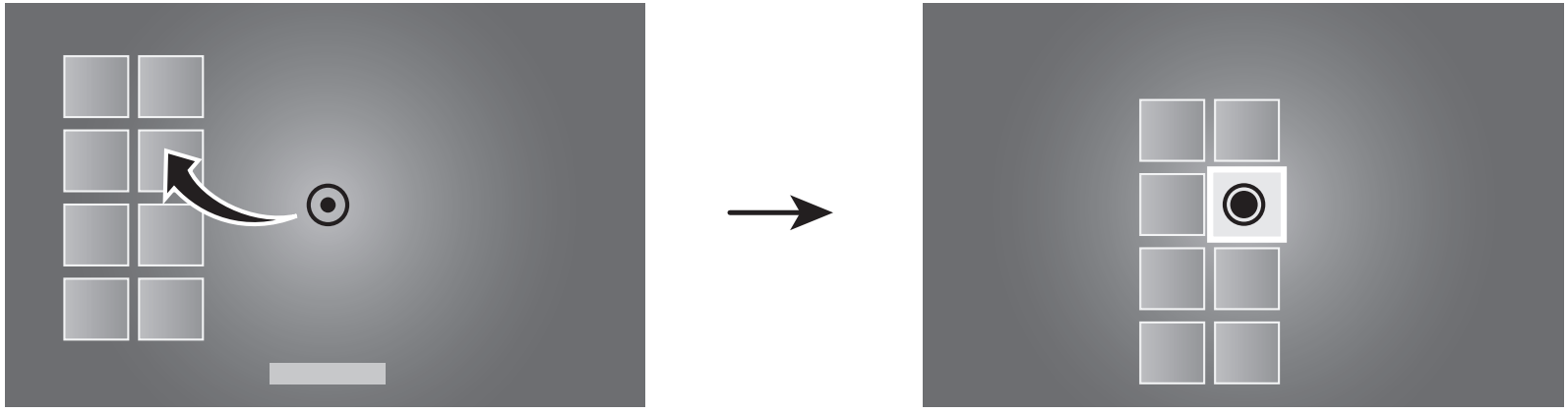
3 Проведіть назад або вперед по сенсорній панелі, щоб перейти до пункту **VR Gallery**.

4 Перемістіть курсор до пункту **START** за допомогою повертання голови, а потім торкніться сенсорної панелі, щоб вибрати її.

5 Перемістіть курсор до папки у списку за допомогою повертання голови. Після того, як межу папки буде виділено, торкніться сенсорної панелі, щоб вибрати її.



6 Перемістіть курсор до зображення у списку за допомогою повертання голови. Після того, як межу зображення буде виділено, торкніться сенсорної панелі, щоб вибрати її.



Під час перегляду зображення проведіть назад або вперед по сенсорній панелі для перегляду інших зображень.

Керування програмами

Запуск програм

На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Installed**. Перейдіть до програми, яку потрібно запустити, і виберіть **START**.

Інсталяція програм

Можна інсталювати програми віртуальної реальності на пристрої Samsung GALAXY S6 під час носіння пристрою Gear VR for S6.

На головному екрані Oculus виберіть **Store** або **Samsung**, а потім виберіть програму. Виберіть **FREE** або **INSTALL**, а потім виберіть **Continue** для підтвердження інсталяції.

- У разі завантаження програм може стягуватися додаткова плата.
- Можна також інсталювати програми віртуальної реальності на пристрої Samsung GALAXY S6, якщо пристрій Gear VR for S6 не вдягнуто. (стор. 54)

Оновлення програм

Можна оновити стандартні та інстальовані програми.

На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Updates**. Перейдіть до програми, яку потрібно оновити, і виберіть **UPDATE**.

Отримання викликів

У разі отримання виклику під час використання пристрою Gear VR for S6 на екрані відобразиться спливаюче повідомлення. Можна переглянути інформацію про абонента або відхилити виклик.

Пристрій Samsung GALAXY S6 може сильніше нагріватися у разі використання разом із пристроєм Gear VR for S6. Це може відбуватися у разі використання пристроїв для перегляду відео або гри в ігри протягом тривалого часу. Відповідь на виклик у разі нагрівання пристрою Samsung GALAXY S6 може призвести до незначних опіків обличчя або вуха. Щоб уникнути цього, від'єднайте пристрій Samsung GALAXY S6 і дочекайтеся його охолодження. У разі необхідності відповіді на виклик, якщо пристрій ще не охолонув, підключіть гарнітуру або скористайтеся гучномовцем.

- Не можна відповісти на виклик під час використання пристрою Gear VR for S6. Щоб відповісти на виклик, від'єднайте пристрій Samsung GALAXY S6 від пристрою Gear VR for S6 і прийміть виклик.
- Пристрій Gear VR for S6 блокує спливаючі повідомлення для вхідних викликів, якщо увімкнено функцію «Не турбувати». Можна увімкнути спливаючі повідомлення в універсальному меню. (стор. 52)

Відповідь на виклики

1 У разі надходження вхідного виклику спливаюче повідомлення із відомостями про абонента відобразиться на екрані.

2 Від'єднайте пристрій Gear VR for S6.

3 Від'єднайте пристрій Samsung GALAXY S6 від пристрою Gear VR for S6.

4 Відповідь на виклик на пристрої Samsung GALAXY S6.

Під час відповіді на виклик поточну запущену програму віртуальної реальності буде закрито.

Відхилення виклику

1 У разі надходження вхідного виклику спливаюче повідомлення із відомостями про абонента відобразиться на екрані.

2 Проведіть назад або вперед по сенсорній панелі, щоб відхилити виклик.

Перегляд сповіщень

Під час використання пристрою Gear VR for S6 можна перевіряти загальні сповіщення, наприклад сповіщення щодо подій, повідомлень і будильників. У разі надходження сповіщення спливаюче повідомлення відобразиться на екрані. Щоб переглянути додаткові відомості про сповіщення, перевірте їх на пристрої Samsung GALAXY S6 після його від'єднання від пристрою Gear VR for S6.

Пристрій Gear VR for S6 блокує спливаючі повідомлення для сповіщень, якщо увімкнено функцію «Не турбувати». Можна увімкнути спливаючі повідомлення в універсальному меню. (стор. 52)

Використання універсального меню

Можна використовувати універсальне меню для настроювання налаштувань пристрою Gear VR for S6. Також можна переглядати інформацію про поточний час, рівень заряду акумулятора, що залишився, тощо.

Натисніть і утримуйте клавішу «Назад», щоб відкрити універсальне меню. Щоб повернутися до попереднього екрану, натисніть клавішу «Назад».

- **Oculus Home**: повернення до головного екрану Oculus.
- **Passthrough Camera: Off** / **Passthrough Camera: On**: увімкнення/вимкнення задньої камери пристрою Samsung GALAXY S6 для відображення навколишнього середовища поза пристроєм Gear VR for S6.
- **Reorient**: суміщення екрану з поточним напрямком, у який ви дивитеся.
- **Do Not Disturb: Off** / **Do Not Disturb: On**: увімкнення/вимкнення спливаючих повідомлень для вхідних викликів і сповіщень на пристрої Gear VR for S6.
- **Brightness**: налаштування яскравості.

- **Comfort Mode: Off** / **Comfort Mode: On**: відновлення стандартних налаштувань кольору або використання налаштувань теплих кольорів.

Ці функції можуть бути недоступні у деяких програмах.

Програми

Oculus Store

Керування програмами для пристрою Gear VR for S6 на пристрої Samsung GALAXY S6.

На пристрої Samsung GALAXY S6 відкрийте екран програм і торкніться **Oculus**.

Під час першого запуску програми Oculus Store потрібно увійти в обліковий запис Oculus. Торкніться **Log In**, щоб увійти. Якщо у немає облікового запису, торкніться **Create Account** та дотримуйтесь вказівок на екрані, щоб налаштувати обліковий запис.

Інсталяція програм

Торкніться ☰, виберіть категорію, а потім виберіть програму. Торкніться **FREE** або **INSTALL**, а потім торкніться **Accept** для підтвердження інсталяції.

У разі завантаження програм може стягуватися додаткова плата.

Видалення програм

Торкніться ☰ → **Library**. Проведіть вліво або вправо, щоб вибрати категорію, перейдіть до програми, яку потрібно видалити, а потім торкніться **UNINSTALL**.

Якщо програму видалено випадково, її можна інсталювати повторно. Торкніться ☰ → **Library**, проведіть вліво або вправо, щоб вибрати категорію, перейдіть до програми, яку потрібно інсталювати повторно, а потім торкніться **INSTALL**.

Налаштування мови

Щоб змінити мову, торкніться ☰ → **Settings** → **Language**, а потім виберіть мову.

Вибрана мова застосовується лише до програми Oculus Store і пристрою Gear VR for S6, а не для мови, що відображається на пристрої Samsung GALAXY S6.

Oculus Cinema

Переглядайте відео на екрані власного віртуального кінотеатру.

1 На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Installed**.

2 Перейдіть до меню **Oculus Cinema** і виберіть **START**.

3 Виберіть категорію екрану.

Сортування відео буде здійснюватися на основі типу екрану.

- **Shorts**: перегляд або завантаження безкоштовних відеофайлів з Oculus, оптимізованих для стандартного екрану.
- **My Videos**: перегляд відео, збереженого на пристрої Samsung GALAXY S6, на стандартному екрані.

4 Виберіть відео.

- Можна змінити оточення під час перегляду відео на стандартному екрані.
- Після завершення відео наступне відео буде відтворено автоматично через декілька секунд.

Під час перегляду відео можна керувати відтворенням. Торкніться сенсорної панелі, що скористатися такими функціями:

- ⏸ / ▶ : призупинення та поновлення відтворення.
- ⏪ / ⏩ : прокручування або перемотування відео. Також можна провести назад по сенсорній панелі для прокручування відео або провести вперед для його перемотування.
- : перегляд списку відео.

VR Gallery

Перегляд зображень і відео з пристрою Samsung GALAXY S6.

На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Installed**. Перейдіть до меню **VR Gallery** і виберіть **START**.

Відтворення відео

Виберіть папку з відеозаписами. Виберіть відео для перегляду, а потім виберіть ▶.

Під час перегляду відео можна керувати відтворенням. Торкніться сенсорної панелі, що скористатися такими функціями:

- ⏸ / ▶ : призупинення та поновлення відтворення.
- ⏮ / ⏭ : перехід до попереднього або наступного відео.

Для прокручування відео проведіть назад по сенсорній панелі.

Для перемотування відео проведіть вперед по сенсорній панелі.

Перегляд зображень

Виберіть папку із зображеннями, а потім виберіть зображення.

Щоб переглянути попереднє зображення, проведіть назад по сенсорній панелі.

Щоб переглянути наступне зображення, проведіть вперед по сенсорній панелі.

Щоб збільшити розмір зображення, проведіть вгору по сенсорній панелі.

Щоб зменшити розмір зображення, проведіть вниз по сенсорній панелі.

Щоб запустити слайд-шоу із зображень, які наразі переглядаються, торкніться **Play slideshow**.

Двічі натисніть клавішу «Назад», щоб сумістити екран із поточним напрямком, у який ви дивитеся.

Oculus 360 Videos

Перегляд сферичних панорамних відео.

1 На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Installed**.

2 Перейдіть до меню **Oculus 360 Videos** і виберіть **START**.

3 Виберіть відео. Поверніть голову і перегляньте панораму відео.

Під час перегляду відео можна торкнутися сенсорної панелі, щоб скористатися такими функціями:

- ≡: перегляд списку відео.
- ↻: перезапуск поточного відео.

Oculus 360 Photos

Перегляд сферичних панорамних зображень.

1 На головному екрані Oculus виберіть **Library** → **Installed**.

2 Перейдіть до меню **Oculus 360 Photos** і виберіть **START**.

3 Проведіть вгору або вниз по сенсорній панелі, щоб вибрати категорію зображень.

4 Виберіть зображення. Поверніть голову і перегляньте панораму зображення.

Під час перегляду зображення можна торкнутися сенсорної панелі, щоб скористатися такими функціями:

- ≡ : перегляд списку зображень.
- ★ : встановлення зображення як одного з обраних.

Щоб переглянути попереднє зображення, проведіть назад по сенсорній панелі.

Щоб переглянути наступне зображення, проведіть вперед по сенсорній панелі.

Усунення неполадок

Перш ніж звернутися до сервісного центру Samsung, спробуйте скористатися такими рішеннями. Деякі ситуації можуть не стосуватися вашого пристрою.

Якщо після виконання наведених нижче дій проблема не зникає, зверніться до сервісного центру Samsung.

Головний екран Oculus не відображатиметься у разі підключення пристрою Samsung GALAXY S6 до пристрою Gear VR for S6

- Переконайтеся, що пристрій Samsung GALAXY S6 належним чином підключено до пристрою Gear VR for S6.
- Переконайтеся, що пристрій Samsung GALAXY S6 увімкнено.
- Переконайтеся, що програмне забезпечення для пристрою Gear VR for S6 інстальовано на пристрої Samsung GALAXY S6. (стор. 35)
- Переконайтеся, що акумулятор пристрою Samsung GALAXY S6 повністю заряджено.

Пристрій Samsung GALAXY S6 гарячий на дотик

У разі використання програм, що потребують додаткової потужності, або під час використання програм на пристрої протягом тривалого часу пристрій Samsung GALAXY S6 може нагріватися. У разі виявлення пристроєм Gear VR for S6 високої температури на екрані відобразиться повідомлення із попередженням про необхідність припинення носіння пристрою Gear VR for S6 до його повного охолодження. Припиніть використання пристрою Gear VR for S6 до повного охолодження пристрою Samsung GALAXY S6, а потім поновіть його використання. Це нормально й не впливає на роботу чи термін служби пристрою Samsung GALAXY S6.

Зображення на екрані несиметричне або нахилене в один бік

Зніміть пристрій Gear VR for S6 і покладіть на рівну поверхню лінзами вперед і коліщатком налаштування фокусу догори. Зачекайте 5–7 секунд перед повторним використанням.

Зображення на екрані змінюється у випадковому порядку

На роботу пристрою Gear VR for S6 можуть впливати магнітні перешкоди від комп'ютерів, телевізорів або електричних кабелів. Не використовуйте пристрій Gear VR for S6 у зонах із магнітними перешкодами.

Екран перебуває поза фокусом

- Переконайтеся, що пристрій Gear VR for S6 розміщується на обличчі належним чином.
- Повертайте коліщатко налаштування фокусу для отримання чіткого зображення.

Зображення на екрані тремтить

- Від'єднайте пристрій Samsung GALAXY S6 від пристрою Gear VR for S6, а потім повторно підключіть його.
- Перезапустіть пристрій Samsung GALAXY S6.

Ігровий контролер або гарнітуру Bluetooth не підключено

- Переконайтеся, що пристрій Bluetooth підключено до пристрою Samsung GALAXY S6.
- Переконайтеся, що пристрій Samsung GALAXY S6 та інший пристрій Bluetooth перебувають в межах максимального радіусу дії підключення (10 м).
- Переконайтеся, що акумулятор пристрою Bluetooth, до якого здійснюється підключення, повністю заряджено.

Заходи безпеки

Щоб уникнути травмування себе та інших осіб, а також пошкодження пристрою, ознайомтеся з наведеними нижче відомостями перед першим використанням пристрою.

Використовуйте пристрій лише за призначенням.

Не кидайте та не пошкоджуйте зарядний пристрій або пристрій.

Не використовуйте та не зберігайте пристрій у місцях із високою концентрацією аерозольних речовин або в запилених місцях.

Пил і сторонні речовини можуть призвести до несправності пристрою.

Уникайте контакту роз'єму пристрою із провідниками, такими як рідини, пил, металева стружка і грифель олівця.

Контакт із провідниками може призвести до короткого замикання або корозії роз'єму, що, у свою чергу, може призвести до вибуху, займання або пошкодження пристрою.

Не кусайте пристрій і не смокчіть його.

Діти або тварини можуть задихнутися, проковтнувши дрібні деталі.

Не беріть пристрій або аксесуари, що входять до комплекту постачання, до рота, не засовуйте їх у вуха та не торкайтеся ними очей.

Це може призвести до задушення або серйозних травм.

Уникайте контакту пристрою з густим димом або газами.

Це може призвести до пошкодження зовнішньої частини пристрою або його несправності.

Захищайте пристрій від потрапляння вологи.

Вологість і всі типи рідин можуть призвести до пошкодження деталей або електронних схем пристрою.

Не зберігайте пристрій у дуже спекотних і холодних місцях. Рекомендується використовувати пристрій при температурі від 5 °C до 35 °C.

Не зберігайте пристрій у дуже спекотних місцях, наприклад всередині автомобіля влітку. Це може призвести до несправності екрана, пошкоджень пристрою або вибуху акумулятора.

Не дивіться безпосередньо на яскраве світло під час носіння пристрою без підключення мобільного пристрою. Це може призвести до пошкодження зору.

Не слід користуватись пристроєм у разі виникнення помилки. Тривале використання пристрою після виникнення помилки може призвести до дискомфорту або травмування.

За наявності алергії на фарбу або металеві деталі пристрою можуть статися прояви свербіння, екземи чи набряку шкіри. У такому разі припиніть використання пристрою та зверніться до лікаря.

Не використовуйте пристрій у лікарні, літаку або автомобілі через можливість впливу радіочастот. Це може призвести до виникнення проблем у роботі обладнання і спричинити травмування або пошкодження майна.

У разі підключення пристрою до інших пристроїв через Bluetooth, якщо це можливо, намагайтеся не використовувати пристрій у радіусі 15 см від кардіостимулятора, оскільки він може створювати перешкоди для його роботи.

Дотримуйтеся наведених нижче порад, щоб захистити органи слуху під час використання гарнітури.

- Гучні звуки можуть призвести до погіршення слуху.
- Завжди зменшуйте рівень гучності, перш ніж під'єднувати навушники до аудіовиходу, і використовуйте найнижчий рівень гучності, достатній для прослуховування музики.
- Переконайтеся, що кабель гарнітури не скручено навколо розташованих поблизу предметів.

Не користуйтеся пристроєм, якщо його пошкоджено.

Розбите скло або акрил можуть призвести до травмування рук і обличчя. Віднесіть пристрій у сервісний центр Samsung для ремонту.

Використовуйте акумулятори, зарядні пристрої, аксесуари та комплектуючі вироби, схвалені виробником.

Компанія Samsung не несе відповідальності за безпеку користувача в разі використання аксесуарів або комплектуючих виробів, не схвалених компанією Samsung.

Не розбирайте, не модифікуйте та не ремонтуйте пристрій.

Будь-які зміни або модифікації, внесені в пристрій, можуть припинити дію гарантії виробника. Якщо пристрій потребує ремонту, віднесіть його до сервісного центру Samsung.

Під час чищення пристрою дотримуйтеся таких вказівок.

- Протирайте пристрій і об'єктив чистою м'якою тканиною або ватним тампоном.
- Не використовуйте хімічні речовини або мийні засоби. Це може призвести до втрати кольору зовнішньої частини пристрою або її корозії.
- Не мийте м'яку прокладку. Це може призвести до псування м'якої прокладки.

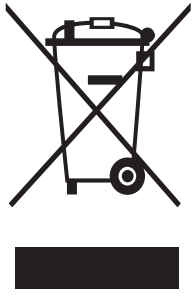
Обережно поводьтеся із пристроєм і зарядними пристроями.

- Ніколи не кладіть акумулятор або пристрій всередину або на прилади, які виділяють тепло, такі як мікрохвильові печі, кухонні плити або радіатори.
- Ніколи не розбивайте пристрій і не пробивайте в ньому отвори.

Пристрій має обслуговувати лише кваліфікований персонал.

Некваліфікований персонал під час обслуговування може пошкодити пристрій, що призведе до втрати права на гарантійний ремонт від виробника.

Правильна утилізація виробу



(Відходи електричного та електронного обладнання)

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

Ця позначка на виробі, аксесуарах або в документації вказує, що виріб та електронні аксесуари до нього (наприклад зарядний пристрій, гарнітура, кабель USB) не можна викидати разом із побутовим сміттям.

Щоб запобігти можливій шкоді довкіллю або здоров'ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку для повторного використання матеріальних ресурсів.

Фізичні особи можуть звернутися до дилера, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати інформацію про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.

Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.

Авторське право

© Samsung Electronics, 2015

Цей посібник захищено згідно з міжнародними законами щодо авторських прав.

Заборонено відтворювати, розповсюджувати, перекладати або передавати в будь-якій формі або будь-якими засобами, електронними або механічними, включно із ксерокопіюванням, записуванням або зберіганням на будь-якому пристрої для зберігання даних чи в інформаційно-пошуковій системі, жодну частину цього посібника без попереднього письмового дозволу компанії Samsung Electronics.

Товарні знаки

- SAMSUNG і логотип SAMSUNG є зареєстрованими товарними знаками компанії Samsung Electronics.
- Усі інші товарні знаки й авторські права належать відповідним власникам.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Декларація відповідності

Відомості про продукт

Застосовується до

Продукт: смарт-пристрій для носіння

Модель(-і) : SM-R321

CE

Декларація та застосовні стандарти

Цим ми заявляємо, що вищезазначений продукт відповідає основним вимогам і застосуванню стандартів відповідно до Директиви (2004/108/EC) про електромагнітну сумісність разом із:

EN 55022 : 2010

EN 55024 : 2010

і Директиви (2011/65/EU) про обмеження використання певних шкідливих речовин для електричного та електронного обладнання, що застосовується згідно зі стандартом EN 50581:2012.

Представник у ЄС

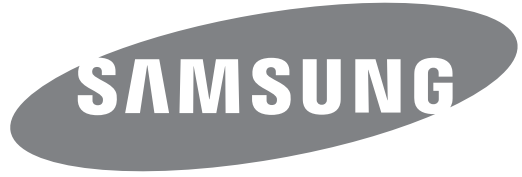
Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

04.03.2015 — Stephen Colclough / представник у ЄС

(Місце та дата видачі) — (Ім'я та підпис уповноваженої особи)

* Це не адреса сервісного центру Samsung. Щоб дізнатися адресу або номер телефону сервісного центру Samsung, див. гарантійний талон або зверніться до продавця вашого продукту.

SAMSUNG
ELECTRONICS



www.samsung.com